

FLORULE DU COURS SUPÉRIEUR DE LA DOURBIE DEPUIS SA SOURCE A L'ESPÉROU (GARD), JUSQU'AU CONFLUENT DU TRÉVÉZEL, PRÈS DE CANTOBRE (AVEYRON) (1); par **M. B. MARTIN.**

Avant d'aborder le dénombrement botanique qui est l'objet essentiel de cette publication, disons quelques mots de la géographie physique et des conditions géologiques de la région dont nous avons à signaler la végétation.

Notre champ d'observation est compris dans la zone montagneuse des Cévennes du Gard et de l'Aveyron et se rattache à une des terminaisons méridionales du plateau central, cette longue et large arête qui dessine un des traits les plus remarquables de la structure orographique de l'intérieur de la France.

Comme tous les lieux de montagne, celui-ci se distingue par la grandeur et le caractère imposant des formes du paysage et présente, dans la hardiesse des détails de sa configuration, le signe manifeste des puissantes actions dynamiques qui ont présidé à sa formation géologique.

Dès sa naissance au voisinage de l'Espérou, la vallée de la Dourbie prend l'aspect d'une gorge sinuuse, assez profonde, dirigée du nord-est vers le sud-ouest, qu'encadrent des versants à forme et à inclinaisons variées, et que couronnent des reliefs plus ou moins élevés formant au nord et au sud les limites de la région.

Du côté du nord, la limitation est d'abord établie par la chaîne du Suquet, ligne de partage des eaux de la Dourbie et du Trévezel, qui s'étend depuis la Séreyrède jusqu'aux alentours de la côte du Cade. Au delà, l'encadrement de la vallée est continué par le plateau du causse Bégon qui domine successivement les hauteurs de Saint-Jean du Bruel et de Nant, situés dans le fond de la dépression.

Dans la direction du sud, la ligne limitrophe correspond à une série de points culminants, reliés entre eux au moyen de cols par lesquels on passe du bassin océanique de la Dourbie dans les bassins méditerranéens de l'Hérault, de l'Arre, de la Vis et de la Virence. Ces points culminants sont de l'est à l'ouest, la Luzette de l'Espérou, le Lengas, le Ribaldés, la Luzette d'Aumessas et le Saint-Guiral, dont un des con-

(1) Le cours entier de la Dourbie, depuis la source jusqu'à son embouchure dans le Tarn, est de 70 kilomètres, la longueur de son cours partiel jusqu'à Cantobre seulement est d'environ 40 kilomètres. Sur ce dernier trajet sont situées trois localités que nous aurons à mentionner souvent, Dourbies dans le Gard, Saint-Jean du Bruel et Nant dans l'Aveyron.

treforts gagne vers le sud la direction de Sauclières et va, dans ce sens, tracer un des confins de notre circonscription.

Le cours de la Dourbie occupe dans la région une position excentrique, de manière à la couper en deux parties d'inégale étendue et pas tout à fait conformes entre elles dans leurs particularités topographiques.

La division du nord, celle qui a le Suquet et le plateau du causse Bégon pour bordure, offre un seul versant assez uniforme, ondulé dans le même sens, dépourvu d'affluents notables et ayant une largeur moyenne d'environ un kilomètre.

La partie du sud, moins homogène et plus compliquée, se fait remarquer par une largeur moyenne de 4 à 5 kilomètres, par le nombre, la direction et la configuration de ses versants, disposés sous forme de reliefs, de dépressions et de petits plateaux circonscrits. Ce qui la caractérise en outre, c'est qu'elle est traversée en divers sens par neuf ou dix vallées secondaires, qui, après un trajet plus ou moins long, s'abouchent à la vallée principale et apportent à la Dourbie le tribut des eaux fournies par notre principal bassin hydrographique.

Disons, au sujet de l'altitude de la contrée, qu'elle s'exprime par une échelle hypsométrique dont les écarts extrêmes oscillent entre la cote de 460 mètres (à Cantobre) et celle de 1440 mètres (à la Luzette d'Aumes-sas). Comme on le voit, cette circonstance donne à notre petite section géographique le droit d'être inscrite dans le cadre de la zone méridionale et surtout dans celui de la zone alpestre. On comprend que cette influence assure à notre florule les conditions de variété et de richesse qui résultent de l'association sur le même espace des plantes propres à ces deux divisions climatériques.

Deux zones de végétation arborescente, échelonnées suivant l'altitude et représentées surtout par le Châtaignier et le Hêtre, se partagent la contrée. Notons qu'ici les deux essences dépassent sensiblement dans leur extension les limites qui leur sont assignées dans d'autres régions montagneuses. Ainsi le Châtaignier, qui de chaque côté du cours de la rivière a pris possession de nos pentes depuis les alentours de Nant jusqu'à 2 ou 3 kilomètres au-dessus du village de Dourbies, atteint presque, sans rien perdre de la vigueur végétative, la cote de 1000 mètres dans l'exposition abritée de Caucalan. On voit d'autre part un grand bois de Hêtres à Montals, à la hauteur de 1422 mètres, et à l'Aigoual, dont la cote est de 1567 mètres, la pente septentrionale de la montagne est boisée jusque sur son point culminant (à 1530 mètres).

Les éléments géognostiques propres à la circonscription se rapportent principalement à la géologie des terrains anciens. Le village de l'Espérou est bâti sur la ligne des micaschistes de l'Aigoual et de la Séreyrède qui s'engagent dans les gorges de Vallerangue et de Dourbies. Le long

de notre vallée ils sont bientôt remplacés par la roche granitique qui couvre la largeur entière du bassin et le suit dans une grande partie de la longueur.

Nous rappelons ici que sur diverses places de la chaîne du Suquet on observe, au-dessus du massif granitique, des lambeaux de trias, soulevés jusqu'à 1200 mètres au-dessus du niveau de la mer (E. Dumas). Un peu au delà des villages de Roucabie et du Pradarel, la roche éruptive est remplacée par les micaschistes qui se montrent de nouveau à découvert. Après avoir embrassé dans son rayon la plus grande portion du territoire de Saint-Jean du Bruel, la formation silurienne disparaît à son tour, ça et là, sous les dépôts de la période jurassique.

Notre horizon jurassique, constitué par le terrain triasique et la plupart des étages de la série oolithique, l'infra-lias, le lias moyen, les marnes supra-liasiques et l'oolithe inférieure avec ses dolomies, ne tient pas une grande place dans la circonscription, et la limite du côté de l'ouest. Les formations qui distinguent cet horizon, parues d'abord dans le fond de la vallée, un peu au-dessous de Saint-Jean du Bruel, vont ensuite au delà, suivant la direction de la rivière, recouvrir la riante campagne de Nant, arrosée surtout par les eaux du Durzon (1) et remarquable par sa richesse botanique, non moins que par sa fertilité agricole. A droite et à gauche du cours de la Dourbie, le terrain se relève assez brusquement en pentes boisées le long desquelles le botaniste découvre une intéressante flore calcicole. Au nord de la région, se dressent les versants de Saint-Gleys, de Dourbias, du Roc Nantais et de Cantobre, qui sont les limites aveyronnaises du plateau du causse Bégon. Du côté du sud notre topographie jurassique comprend les pentes d'Algues, du Caus-sanel, de la Baurette, des Freyssinets et autres contreforts du Larzac, qui, par leurs rapides escarpements, concourent à former le profond encaissement de la vallée, où les eaux de la Dourbie, accrues de celles du Trévézel, poursuivent leur marche de Cantobre à Millau.

Donnons une idée sommaire de la série des terrains qui se succèdent dans notre vallée et complétons toutes nos indications géognostiques en disant que la Dourbie, dans son cours de l'Espérou à Cantobre, coule tour à tour sur les micaschistes, le granite, une seconde fois sur les micaschistes, le trias, le lias moyen, les marnes supra-liasiques et enfin sur l'oolithe inférieure.

Je ne saurais mettre fin à cet exposé sans offrir l'expression de ma plus vive reconnaissance à M. Julien de Lassale, de Saint-Jean du Bruel, et à

(1) Le Durzon naît d'une grande source vauclusienne qui sort au pied du Larzac, à la base de l'étage oolithique de la région. Ainsi formé, le cours d'eau contourne le valon de Nant et, après un trajet de 6 à 7 kilomètres, se réunit à la Dourbie.

M. Marc, frère des Écoles chrétiennes à Nant, deux botanistes pleins de zèle et de savoir, dont les recherches patientes et dévouées n'ont pas peu contribué à grossir le contingent de cette florule et à en relever sensiblement l'intérêt.

J'ai aussi à remercier M. L. Ollier, de Saint-Jean du Bruel, et M. Ch. Pailhas, instituteur à Brasc, de la gracieuse complaisance qu'ils ont mise à me communiquer leurs intéressantes collections.

Je ne saurais enfin oublier notre excellent et laborieux confrère, M. l'abbé Coste, qui, en sa qualité de botaniste aveyronnais, a pris un intérêt particulier à mon travail, et m'a, sur son terrain, apporté avec le plus généreux empressement le secours d'utiles informations.

Voici maintenant le détail de notre énumération botanique. Nous la divisons en deux parties :

1^o ESPÈCES PLUS OU MOINS RARES OU REMARQUABLES.

Clematis Flammula <i>L.</i> — Roc nantais (frère Saltel).	Corydalis solida <i>Smith.</i> — Espérou, Saint-Jean.
— Vitalba <i>L.</i> — Saint-Jean, Nant (1).	Fumaria Vaillantii <i>Lois.</i> — Nant.
Thalictrum minus <i>L.</i> — Nant.	Sinapis Cheiranthus <i>Koch.</i> — Dourbies.
Anemone Pulsatilla <i>L.</i> — Nant, Saint-Gleys à Saint-Jean.	Brassica orientalis <i>L.</i> — Nant.
— Hepatica <i>L.</i> — Nant, Saint-Gleys.	Diplotaxis tenuifolia <i>DC.</i> — Nant.
Adonis flammea <i>Jacq.</i> — Nant.	— muralis <i>DC.</i> — Nant.
Ranunculus aquatilis <i>L.</i> — Nant.	Hesperis matronalis <i>L.</i> — Nant.
— trichophyllum <i>L.</i> — Nant.	Barbarea internedia <i>Bor.</i> — Dourbies.
— fluitans <i>Lamk.</i> — Nant.	Nasturtium officinale <i>Rob. Br.</i> — Saint-Jean, Nant.
— aconitifolius <i>L.</i>	Turritis glabra <i>L.</i> — Dourbies.
— gramineus <i>L.</i> — Nant.	Arabis brassicæformis <i>Wallr.</i> — Saint-Gleys, Nant.
— Flammula <i>L.</i> — Dourbies.	— auriculata <i>Lamk.</i> — Nant.
— auricomus <i>L.</i> — Saint-Guiral, Nant.	— Gerardi <i>Besser.</i>
— Boræanus <i>Jord.</i> — Nant.	— muralis <i>Bertol.</i> — Nant.
— silvaticus <i>Thuil.</i>	— Turrita <i>L.</i>
— cyclophyllus <i>Jord.</i> — Saint-Jean.	Cardamine pratensis <i>L.</i> — Saint-Guiral, Saint-Jean.
— albicans <i>Jord.</i> — Nant.	— impatiens <i>L.</i> — Nant.
— flabellatus <i>Desf.</i>	— amara <i>L.</i> — Dourbies.
— Philonotis <i>Retz.</i> — Saint-Jean.	— resedifolia <i>L.</i> — Espérou.
— parviflorus <i>L.</i> — Saint-Jean (L. Ollier).	Dentaria pinnata <i>L.</i>
Aconitum lycoctonum <i>L.</i> — Nant.	Alyssum campestre <i>L.</i> — Nant.
Actaea spicata <i>L.</i> — Saint-Guiral, Saint-Gleys.	— montanum <i>L.</i> — Nant.
Papaver somniferum <i>L.</i> — Naturalisé sur les rochers de Cantobre.	Draba aizoides <i>L.</i> — Nant.
	— muralis <i>L.</i>

(1) Je déclare ici une fois pour toutes que les plantes de Saint-Jean m'ont été fournies par M. Julien de Lassale, et celles de Nant par M. Marc. Pour éviter des longueurs, je me dispenserai de citer, à propos de chaque espèce, les noms de mes collaborateurs.

- | | |
|---|---|
| Roripa pyrenaica <i>Spach.</i> — Espérou. | Polygala calcarea <i>Schultz.</i> — Nant. |
| Kernera auriculata <i>Rchb.</i> — Nant. | — depressa <i>Wend.</i> — Dourbies. |
| Neslia paniculata <i>Desv.</i> | — Lensei <i>Bor.</i> — Dourbies. |
| Calepina Corvini <i>Desv.</i> | Cucubalus baccifer <i>L.</i> — Nant. |
| Bunias Erucago <i>L.</i> | Silene conica <i>L.</i> — Dourbies, Nant. |
| Isatis tinctoria <i>L.</i> — Cantobre. | — Armeria <i>L.</i> — Saint-Jean. |
| Biscutella laevigata <i>L.</i> — Nant. | — Saxifraga <i>L.</i> — Moulin Bondon. |
| Iberis pinnata <i>L.</i> | — nutans <i>L.</i> — Dourbies. |
| — collina <i>Jord.</i> — Bois du Roi à
Nant. | — italica <i>Pers.</i> |
| Teesdalia nudicaulis <i>Rob. Br.</i> | — Otites <i>Smith.</i> — Nant. |
| Aethionema saxatile <i>Rob. Br.</i> — Saint-
Gleys, Roc Nantais. | Viscaria purpurea <i>Wim.</i> — Dour-
bies. |
| Thlaspi arvense <i>L.</i> — Nant. | Lychnis diurna <i>Sibth.</i> — Dourbies. |
| — perfoliatum <i>L.</i> — Nant. | Saponaria ocymoides <i>L.</i> |
| — virgatum <i>Gr. et Godr.</i> — Laupies. | — Vaccaria <i>L.</i> — Saint-Jean, Nant. |
| Hutchinsia petræa <i>R. Br.</i> — Saint-
Gleys, Nant. | Dianthus Armeria <i>L.</i> — Saint-Jean,
Nant. |
| — pauciflora <i>Koch.</i> — Nant. | — graniticus <i>Jord.</i> — Saint-Jean,
Dourbies. |
| Lepidium campestre <i>Rob. Br.</i> — Saint-
Jean, Nant. | — deltoides <i>L.</i> — Prunaret. |
| — Draba <i>L.</i> — Nant. | — longicaulis <i>Ten.</i> — Saint-Gleys,
Nant. |
| Capsella rubella <i>Reut.</i> | — monspessulanus <i>L.</i> — Saint-Guiral. |
| — gracilis <i>Gr.</i> | Sagina apetala <i>L.</i> — Moulin Bondon
(V. Espagne). |
| Rapistrum rugosum <i>All.</i> | — ciliata <i>Fries.</i> — Saint-Jean. |
| Cistus laurifolius <i>L.</i> — Saint-Jean. | Buffonia macrosperma <i>Gay.</i> — Saint-
Gleys, Nant. |
| — salvifolius <i>L.</i> | Alsine tenuifolia <i>Crantz.</i> — Nant. |
| — laurifolio-salvifolius <i>Coste.</i> — Saint-
Jean. | — viscosa <i>Schrb.</i> |
| Helianthemum polifolium <i>DC.</i> — Le
Coulet, Nant. | — Jacquinii <i>Koch.</i> — Saint-Gleys,
Nant. |
| — canum <i>DC.</i> — Le Coulet, Nant. | — mucronata <i>L.</i> — Saint-Gleys, Nant. |
| — guttatum <i>Mill.</i> — Saint-Jean. | — striata <i>Gr.</i> — La Luzette (Dio-
mède T.). |
| Fumana procumbens <i>Gr. et Godr.</i> —
Saint-Gleys, Nant. | Arenaria montana <i>L.</i> — Dourbies. |
| Viola palustris <i>L.</i> — Dourbies. | — hispida <i>L.</i> — Nant. |
| — hirta <i>L.</i> — Saint-Gleys, bois du
Roi. | — aggregata <i>Lois.</i> — Nant. |
| — sepincola <i>Jord.</i> — Moulin Bondon. | Stellaria nemorum <i>L.</i> — Bois de Pra-
dals. |
| — scotophylla <i>Jord.</i> — Moulin Bon-
don. | — Boræana <i>Jord.</i> — Saint-Jean. |
| — canina <i>L.</i> — Dourbies. | — uliginosa <i>Murr.</i> |
| — arenaria <i>DC.</i> — Saint-Gleys, Lar-
zac. | Holosteum umbellatum <i>L.</i> — Saint-
Jean, Nant. |
| — sagittalis <i>Jord.</i> | Cerastium semidecandrum <i>L.</i> — Dour-
bies. |
| — vivariensis <i>Jord.</i> — Dourbies. | — Riæi <i>Desm.</i> — Dourbies. |
| Reseda Phyteuma <i>L.</i> | Spergularia rubra <i>Pers.</i> |
| — lutea <i>L.</i> — Saint-Jean, Nant. | Linum campanulatum <i>L.</i> — Nant. |
| Asterocarpus sesamoides <i>Gay.</i> — Dour-
bies. | — strictum <i>L.</i> — Nant. |
| Drosera rotundifolia <i>L.</i> — Dourbies. | — tenuifolium <i>L.</i> — Saint-Gleys, Nant. |

- | | |
|--|--|
| <p><i>Linum suffruticosum L.</i> — Saint-Gleys,
Nant.
— <i>narbonense L.</i> — Saint-Gleys, Nant.
— <i>alpinum L.</i> — Nant.
<i>Radiola linoides Gm.</i> — Saint-Jean.
<i>Tilia platyphyllo Scop.</i> — Nant.
<i>Malva moschata L.</i> — Saint-Jean, Dour-
bies.
<i>Althaea hirsuta L.</i> — Saint-Gleys,
Nant.
<i>Geranium silvaticum L.</i> — Laupies.
— <i>nodosum L.</i>
— <i>sanguineum L.</i> — Saint-Gleys,
Nant.
— <i>pyrenaicum L.</i>
— <i>lucidum L.</i>
— <i>purpureum Vill.</i> — Saint-Gleys.
<i>Erodium ciconium Willd.</i> — Saint-Jean.
— — <i>commixtum J.</i> — Dourbies.
— — <i>pimpinellæfolium DC.</i> — Pru-
naret.
<i>Hypericum tetrapterum Fries.</i> — Saint-
Jean, Nant.
— <i>linearifolium Vahl.</i> — Dourbies,
Saint-Jean.
— <i>hyssopifolium Vill.</i> — Bois du Roi
à Nant.
— <i>pulchrum L.</i> — Saint-Jean.
— <i>montanum L.</i>
— <i>hirsutum L.</i> — Nant.
— <i>lineolatum Jord.</i> — Dourbies.
<i>Elodes palustris Spach.</i> — Dourbies.
<i>Acer opulifolium Vill.</i> — Bois de Saint-
Gleys et du Roi.
— <i>monspessulanum L.</i>
<i>Oxalis Acetosella L.</i> — Dourbies, Saint-
Jean.
<i>Coriaria myrtifolia L.</i> — Nant.
<i>Pirola minor L.</i> — Dourbies.
<i>Monotropa Hypopithys L.</i> — Bois du
Roi et de Pradals.
<i>Rhamnus cathartica L.</i> — Saint-Gleys,
Nant.
— <i>saxatilis L.</i> — Saint-Gleys, Nant.
— <i>alpina L.</i> — Saint-Gleys.
— <i>Alaternus L.</i> — Nant.
— <i>Frangula L.</i> — Bois du Roi.
<i>Pistacia Terebinthus L.</i> — Cantobre.
<i>Spartium junceum L.</i> — Dourbias.
<i>Sarothamnus vulgaris Wimm.</i>
— <i>purgans Gren. et Godr.</i></p> | <p><i>Genista sagittalis L.</i> — Saint-Gleys.
— <i>Scorpius DC.</i> — Saint-Gleys.
— <i>anglica L.</i> — Espérou.
— <i>hispanica L.</i> — Saint-Gleys, Nant.
<i>Cytisus sessilifolius L.</i> — Saint-Gleys,
Nant.
<i>Argyrolobium Linnæanum Walp.</i>
<i>Ononis Natrix L.</i>
— — <i>var. arachnoidea.</i> — Nant.
— <i>striata Gouan.</i> — Saint-Gleys, Nant.
— <i>Columnæ All.</i> — Saint-Gleys, Dour-
bies.
— <i>minutissima L.</i> — Saint-Gleys.
<i>Anthyllis montana L.</i> — Saint-Gleys,
Nant.
— <i>Vulneraria L.</i> — Saint-Gleys, Nant.
— <i>Dillenii Schult.</i> — Saint-Gleys, Nant.
<i>Medicago orbicularis All.</i> — Dourbias,
Cantobre.
— <i>polycarpa Willd.</i> — Saint-Jean,
Nant.
— <i>maculata Willd.</i> — Saint-Jean, Nant.
— <i>cinerascens Jord.</i> — Nant.
<i>Trigonella monspeliaca L.</i> — Bois du
Roi.
<i>Melilotus neapolitana Tenore.</i> — Nant.
<i>Trifolium rubens L.</i> — Saint-Gleys,
Nant.
— <i>medium L.</i> — Saint-Gleys.
— <i>striatum L.</i>
— <i>fragiferum L.</i> — Nant, Saint-Jean.
— <i>glomeratum L.</i> — Nant, Saint-Jean.
— <i>montanum L.</i> — Larzac, près Nant
(abbé Coste).
— <i>nigrescens Viv.</i> — Nant, Saint-
Jean.
— <i>minus Relh.</i>
— <i>campestre Schr.</i>
— <i>spadiceum L.</i> — Espérou.
<i>Dorycnium suffruticosum Vill.</i> — Saint-
Gleys, Nant.
<i>Tetragonolobus siliquosus Roth.</i> —
Nant.
<i>Lotus tenuis Kit.</i>
— <i>uliginosus Schrk.</i>
<i>Astragalus glycyphyllos L.</i>
— <i>monspessulanus L.</i> — Saint-Jean.
<i>Colutea arboreaescens L.</i> — Saint-Gleys,
Nant.
<i>Psoralea bituminosa L.</i> — Saint-Gleys,
Nant.</p> |
|--|--|

<i>Vicia hybrida L.</i> — Saint-Jean.	<i>Rubus vestitus W. et N.</i>
— <i>onobrychioides L.</i> — Saint-Jean, Nant.	— — <i>var. acutidens Boul.</i> — Dour- bies.
<i>Cracca major Frank.</i> — Dourbies.	— <i>Radula W. et N.</i> — Prunaret.
— <i>tenuifolia Gren. et Godr.</i>	— <i>Kœleri W. et N.</i> — Caucalan.
— <i>minor Riv.</i>	— <i>tomentosus Bork.</i>
<i>Ervum gracile DG.</i> — Nant.	— — <i>var. glabratus Godr.</i> — Laupies.
<i>Lathyrus Aphaca L.</i> — Saint-Gleys.	— — <i>genuinus Godr.</i> — Nant, Saint- Gleys.
— <i>latifolius L.</i> — Saint-Gleys.	— <i>discolor W. et N.</i>
— <i>ensifolius Bad.</i> — Nant, Saint-Jean.	— <i>thyrsoides Wimm.</i>
— <i>vernus Wimm.</i> — Saint-Gleys, Nant.	— <i>mutabilis G. Genov.</i> — Laupiettes.
— <i>macrorrhizus Wimm.</i>	— <i>fuscus W. et N.</i> — Mas Bresson.
— <i>niger Wimm.</i> — Saint-Gleys.	— <i>idæus L.</i> — Dourbies.
— <i>tuberosus L.</i> — Nant.	<i>Rosa spinosissima DC.</i> — Larzac.
<i>Coronilla Emerus L.</i>	— <i>arvensis Huds.</i>
— <i>minima L.</i>	— — <i>grandidentata Rouy.</i> — Saint- Gleys.
— — <i>var. australis Gr. et God.</i> — Saint-Gleys, Roc Nantais.	— <i>glaucescens Desv.</i> — Nant.
— <i>varia L.</i> — Saint-Gleys, Nant.	— <i>rotundifolia Rau.</i> — Dourbies, Nant.
— <i>scorpioides Koch.</i> — Nant, Saint- Jean.	— <i>sepium Thuil.</i>
<i>Hippocrepis comosa L.</i> — Nant, Saint- Jean.	— <i>Pouzini Tratt.</i>
<i>Onobrychis supina DC.</i> — Bois de Saint-Gleys et du Roi.	— — <i>var. subintrans Gr. et God.</i> — Nant, Saint-Gleys.
<i>Prunus fruticans L.</i> — Nant.	— <i>micrantha Smith.</i>
— <i>spinosa L.</i>	— <i>Lemani Bor.</i> — Prunaret.
— <i>insititia L.</i> — Nant.	— <i>permixta Déségl.</i> — Nant.
— <i>Mahaleb L.</i> — Saint-Gleys, Nant.	— <i>comosa Rip.</i> — Valgarnides.
— <i>Padus L.</i> — Prunaret.	— <i>urbica Lem.</i>
<i>Spiraea Filipendula L.</i> — Bois du Roi.	— <i>dumetorum Thuil.</i>
— <i>obovata Willd.</i> — Nant, sur le Larzac.	— <i>lugdunensis Dés.</i> — Côte du Cade.
<i>Geum silvaticum Pourr.</i> — Nant.	— <i>globularis Franch.</i> — Nant (Dio- mède T.).
<i>Potentilla Fragariastrum Erh.</i> — Mou- lin Bondon.	<i>Sanguisorba officinalis L.</i> — Montagne.
— <i>micrantha Ram.</i>	<i>Alchemilla alpina L.</i>
— <i>caulescens L.</i> — Roc Nantais.	— <i>vulgaris L.</i>
— <i>verna L.</i>	— <i>hybrida DC.</i> — Grandès.
— <i>rupestris L.</i> — Dourbies, Saint- Jean.	<i>Crataegus monogyna Jacq.</i>
— <i>argentea L.</i> — Dourbies, Saint- Jean.	<i>Cotoneaster piracantha Spach.</i> — Nant.
<i>Rubus cæsius L.</i> — Nant, St-Gleys (1).	<i>Pirus Piraster Wallr.</i> — Saint-Gleys.
	— <i>acerba DC.</i> — Saint-Gleys.
	<i>Sorbus aucuparia L.</i> — Dourbies.
	— <i>hybrida L.</i> — Le Mazet (2).
	— <i>Aria Crantz.</i>

(1) Je suis redevable à notre savant confrère, M. l'abbé Boulay, de la connaissance de mes *Rubus* et lui en adresse ici mes plus vifs remerciements.

(2) Il n'y a pour moi aucun doute que le *S. hybrida* ne soit le produit croisé des *S. aucuparia* et *Aria*. Dans notre région, où s'observent communément les deux espèces génératrices, je n'ai réussi à rencontrer qu'un seul pied de l'hybride en question. Si

Sorbus terminalis <i>Crantz.</i> — Saint-Gleys.	Sedum amplexicaule <i>DC.</i> — Dourbies.
Amelanchier vulgaris <i>Mænch.</i> — Nant, Saint-Gleys.	Sempervivum arvernense <i>Lec. et Lam.</i> — Dourbies, Saint-Jean.
Epilobium palustre <i>L.</i> — Montagne.	Ribes Uva-crispa <i>L.</i>
— virgatum <i>Fries.</i>	— alpinum <i>L.</i>
— tetragonum <i>L.</i> — Saint-Jean.	Saxifraga rotundifolia <i>L.</i> — Dourbies.
— roseum <i>Schr.</i> — Nant.	— Prostii <i>Stern.</i> — Luzette (Diomède T.).
— montanum <i>L.</i>	— hypnoides <i>L.</i>
— lanceolatum <i>Seb. et Maur.</i>	Chrysosplenium oppositifolium <i>L.</i>
— parviflorum <i>Schreb.</i>	Orlaya grandiflora <i>Hoffm.</i> — Cantobre.
— collinum <i>Koch.</i>	Turgenia latifolia <i>Hoffm.</i> — Nant.
— hirsutum <i>L.</i> — Nant, Saint-Jean.	Caucalis daucoides <i>L.</i> — Nant, Saint-Jean.
— rosmarinifolium <i>Hænke.</i> — Nant.	— leptophylla <i>L.</i> — Nant, le Coulet.
Oenothera biennis <i>L.</i> — Nant.	Torilis heterophylla <i>Guss.</i> — Nant, Saint-Jean.
Circæa lutetiana <i>L.</i> — Saint-Jean.	— nodosa <i>Gært.</i> — Le Coulet (frère Marc).
Myriophyllum verticillatum <i>L.</i> — Nant.	Laserpitium latifolium <i>L.</i> — Saint-Gleys, Dourbies.
Callitricha stagnalis <i>Scop.</i> — Saint-Jean.	— Nestleri <i>Soy.-Will.</i> — Nant, Saint-Gleys.
— hamulata <i>Kutz.</i> — Pradals.	— Siler <i>L.</i> — Nant.
Peplis Portula <i>L.</i> — Lengas.	Peucedanum Cervaria <i>Lap.</i> — Saint-Gleys.
Portulaca oleracea <i>L.</i>	— Oreoselinum <i>Mænch.</i> — Arentours de Saint-Guiral (Julien).
Montia minor <i>Gm.</i> — Dourbies.	Pastinaca pratensis <i>Jord.</i> — Saint-G., Nant.
— rivularis <i>Gm.</i>	— opaca <i>Bernh.</i> — Saint-G.
Polycarpon tetraphyllum <i>L.</i> — Saint-Jean.	Heracleum Lecokii <i>Gr. et God.</i>
Paronychia polygonifolia <i>DC.</i> — Dourbies.	Tordylium maximum <i>L.</i>
Illecebrum verticillatum <i>L.</i>	Meum athamanticum <i>Jacq.</i> — Dourbies.
Herniaria cinerea <i>DC.</i> — Moulin Bon-don.	Silaus pratensis <i>Retz.</i> — Nant.
— incana <i>Lamk.</i> — Le Coulet.	Seseli montanum <i>L.</i> — Nant, Saint-G.
Corrigiola littoralis <i>L.</i>	Fœniculum vulgare <i>Gært.</i>
Scleranthus uncinatus <i>Schur.</i> — Espérou.	Buplevrum rotundifolium <i>L.</i> — Larzac.
Sedum maximum <i>Suter.</i>	— junceum <i>L.</i> — Saint-Jean.
— purpurascens <i>Koch.</i> — Nant.	— opacum <i>Willk.</i> — Cantobre.
— rubens <i>L.</i> — Saint-Jean.	— falcatum <i>L.</i> — Saint-G.
— hirsutum <i>All.</i> — Dourbies, Saint-Jean.	Pimpinella magna <i>L.</i> — Nant.
— micranthum <i>Bor.</i>	Bunium verticillatum <i>Gr. et God.</i> — Dourbies.
— dasypodium <i>L.</i>	— Carvi <i>Bieb.</i> — Nant, Espérou.
— reflexum.	
— altissimum <i>Lamk.</i> — Nant, Saint-Gleys.	
— anopetalum <i>DC.</i>	

On voulait renoncer pour notre trouvaille à son étiquette Linnéenne, et la remplacer par un nom conforme à la nomenclature de Schiede, il conviendrait d'adopter la désignation de *S. aucupario-Aria* qui rappelle les deux types, dont le premier paraît avoir été le père et le second la mère de notre plante.

Bunium Bulbocastanum <i>L.</i> — Le Causse, Nant.	Galium parisiense <i>L.</i> — Nant, Saint-Jean.
Trinia vulgaris <i>DC.</i> — Saint-G.	— tricornе <i>With.</i> — Saint-Jean.
Scandix Pecten-Veneris <i>L.</i> — Saint-Jean.	— verticillatum <i>Danth.</i> — Nant.
Anthriscus vulgaris <i>Pers.</i> — Dourbies.	— vero-viridulum <i>Nobis.</i> — Pratlat (1).
— silvestris <i>Hoffm.</i>	Asperula odorata <i>L.</i> — Pradals, Saint-G.
Conopodium denudatum <i>Koch.</i>	Crucianella angustifolia <i>L.</i> — Dourbies.
Chærophylleum Cicutaria <i>Koch.</i> — Lau- pies.	Centranthus angustifolius <i>DC.</i> — Nant.
Conium maculatum <i>L.</i> — Grandès.	— Calcitrapa <i>Dufr.</i>
Eryngium campestre <i>L.</i> — Le Causse.	Valeriana dioica <i>L.</i> — Grandès.
Sanicula europaea <i>L.</i> — Nant.	— tuberosa <i>L.</i> — Nant.
Cornus mas <i>L.</i> — Nant.	— Tripteris <i>L.</i> — Dourbies.
Viscum album <i>L.</i> — Nant, Saint-Jean.	Valerianella carinata <i>Lois.</i> — Nant.
Adoxa Moschatellina <i>L.</i> — Dourbies.	— Auricula <i>DC.</i> — Saint-Jean.
Sambucus racemosa <i>L.</i> — Dourbies.	— pumila <i>DC.</i> — Saint-Jean.
Viburnum Lantana <i>L.</i> — Nant, Saint-G.	— echinata <i>DC.</i> — Nant.
Lonicera etrusca <i>Saut.</i> — Nant, Saint- Jean.	— Morisonii <i>DC.</i> — Nant (Julien).
— Periclymenum <i>L.</i> — Moulin Bon- don.	— eriocarpa <i>Desv.</i> — Nant.
— Xylosteum <i>L.</i>	— coronata <i>DC.</i> — Saint-Jean.
Rubia peregrina <i>L.</i>	— discoidea <i>Lois.</i> — Bois du Roi.
Galium pedemontanum <i>All.</i> — Dour- bies à Valgarnides.	Dipsacus silvestris <i>Mill.</i>
— elatum <i>Thuil.</i>	Cephalaria leucantha <i>Schr.</i> — Saint-G.
— dumetorum <i>Jord.</i>	Knautia dipsacifolia <i>Host.</i> — Prunaret.
— rigidum <i>Vill.</i> — Prunaret.	— collina <i>Gr. et God.</i> — Le Coulet, Valat des Gardies (Fabre).
— corrudæfolium <i>Vill.</i> — Saint-G., Roc Nantais.	— Timeroyi <i>Jord.</i> — Côte de Trèves.
— viridulum <i>Jord.</i>	— Jordaniana <i>Timb.-Lagr.</i> — Les Laupies.
— Prostii <i>Jord.</i> — Nant, Saint-G.	— subcanescens <i>Jord.</i> (2). — Moulin Bondon.
— myrianthum <i>Jord.</i> — Roc Nantais.	Scabiosa spreta <i>Jord.</i> — Saint-Jean.
— Nouletianum <i>Baill. et Timb.</i> — Valgarnides.	— patens <i>Jord.</i>
— silvivagum <i>Baill. et Timb.</i> — Can- tobre, Moulin Bondon.	— gramuntia <i>L.</i> — Nant.
— silvestre <i>Pall.</i> — Saint-G.	Adenostyles albifrons <i>Rchb.</i> — Laupies.
— montanum <i>Vill.</i>	Solidago monticola <i>Bor.</i> — Rochers à Saint-Guiral.
— elongatum <i>Presl.</i> — Nant.	Phagnalon sordidum <i>DC.</i> — Canto- bre.
— uliginosum <i>L.</i> — Dourbies.	Aster alpinus <i>L.</i> — Nant, Saint-G.
— divaricatum <i>Lamk.</i> — Saint-Jean.	Doronicum Pardalianches <i>Willd.</i>
	— austriacum <i>Jacq.</i> — Laupies, Saint- Guiral.

(1) Le *Galium vero-viridulum* ne diffère pas sensiblement du *G. approximatum* Gren. J'ai cependant jugé bon d'appliquer à ma plante une dénomination nouvelle, pour me conformer tout à fait à la loi qui règle la nomenclature des hybrides d'après celle de leurs parents et surtout pour trouver l'occasion d'appliquer à l'un des facteurs de mon hybride son véritable nom, qui est celui de *G. viridulum* Jord. et non celui de *G. erectum* Huds. admis par Grenier.

(2) Je dois à M. Rouy la détermination du *K. subcanescens*, une de nos plus remarquables raretés. Je sais aussi très bon gré à notre savant confrère de m'avoir initié à la connaissance de bien d'autres espèces litigieuses de ce Catalogue.

- Arnica montana L.* — Prairies montagneuses.
- Senecio silvaticus L.* — Dourbies.
- *lividus L.* — Saint-Jean.
- *gallicus Vill.* — Nant, Saint-Jean.
- *adonidifolius Lois.* — Dourbies.
- *erucifolius L.* — Nant.
- *Gerardi Gr. et God.* — Saint-G.
- Artemisia Absinthium L.* — Dourbies, Espérhou.
- *campestris L.* — Nant.
- Leucanthemum subglaucum de Laramb.* — Saint-G.
- *graminifolium Lamk.* — Nant, Saint-G.
- *palmatum Lamk.* — Moulin Bon-don, Côte du Cade.
- *corymbosum Gr. et God.* — Saint-G.
- Anthemis Cotula L.* — Saint-Jean.
- *collina Jord.* — Côte du Cade.
- Achillea odorata L.* — Cantobre.
- *monticola Bor.* — Dourbies.
- *Ptarmica L.* — Bois de l'Espérhou (Lombard Dumas).
- *pyrenaica Sibt.* — Laupies, Mazet.
- Inula salicina L.* — Nant.
- *montana L.*
- Cupularia graveolens Gr. et God.* — Saint-Jean.
- Helichrysum Stœchas DC.*
- *serotinum Boiss.* — Roucable à Dourbies (1).
- Gnaphalium silvaticum L.* — Prunaret.
- *uliginosum L.*
- Antennaria dioica Gært.* — Pelouses montagneuses.
- Filago spathulata Presl.* — Nant, Saint-Jean.
- *germanica L.* — Nant, Saint-Jean.
- *arvensis L.* — Saint-Jean.
- *minima Fries.*
- Logfia subulata Coss.* — Nant.
- Micropus erectus L.* — Nant, le Causse, Saint-G.
- Echinops Ritro L.* — Nant, le Coulet.
- Cirsium ferox DC.* — Le Coulet, Nant.
- Cirsium eriophorum Scop.* — Nant, Prunaret.
- *palustre Scop.* — Dourbies.
- *bulbosum DC.* — Nant, Saint-G.
- Carduus vivariensis Jord.* — Dourbies.
- *spiniger Jord.*
- Carduncellus mitissimus DC.* — Nant.
- Centaurea amara L.* — Saint-Jean.
- *nigra L.* — Dourbies.
- *nemoralis Jord.* — Dourbies.
- *pectinata L.*
- *montana L.* — Saint-G., Nant.
- *maculosa Lamk.* — Nant.
- Kentrophyllum lanatum DC.* — Saint-Jean.
- Crupina vulgaris Cass.* — Mas du pré (Jullien).
- Serratula tinctoria L.* — Saint-G.
- *monticola Bor.* — Saint-Guiral.
- Leuzea conifera DC.* — Saint-G., Nant.
- Stæhelina dubia L.* — Saint-G., Mas du pré à Nant.
- Carlina corymbosa L.* — Nant.
- *acanthifolia All.* — Nant, Saint-G.
- Lappa minor DC.* — Nant, Saint-Jean.
- *intermedia Rchb.* — Espérhou, Cau-calan.
- Xeranthemum inapertum Willd.* — Le Coulet, Nant.
- Catananche cærulea L.* — Nant, Saint-Jean.
- Tolpis barbata Willd.* — Saint-Jean.
- Arnoseris pusilla Gært.*
- Hypochœris glabra L.* — Nant.
- *maculata L.* — Prairies montagneuses.
- Leontodon hispidus L.*
- *hastilis L.* — Espérhou, Saint-Jean.
- *crispus Vill.* — Nant, Saint-G.
- Picris stricta Jord.* — Saint-Jean, St-G.
- *hieracioides L.* — Le Causse, Saint-G.
- Urospermum picroides Desf.* — Cantobre.
- Scorzonera purpurea L.* — Saint-G.
- *hirsuta L.* — Nant (Jullien).

(1) Je conserve précieusement dans mon herbier un échantillon d'*H. serotinum*, récolté par de Pouzolz dans les fentes des rochers de Roucable. Sur la foi d'un tel témoignage, je n'hésite pas à inscrire ici une plante que j'ai toutefois cherchée en vain moi-même dans la localité désignée par mon savant maître.

- | | |
|---|--|
| <i>Scorzonera humilis L.</i> — Prairies montagneuses. | <i>Phyteuma hemisphæricum L.</i> — Espérou. |
| <i>Podospermum laciniatum DC.</i> — Nant, Saint-Jean. | — <i>orbiculare L.</i> — Saint-G. |
| <i>Tragopogon crocifolius L.</i> — Nant, Saint-Jean. | — <i>spicatum L.</i> |
| — <i>australis Jord.</i> — Nant, Saint-Jean. | <i>Campanula speciosa Pourr.</i> — Nant. |
| <i>Chondrilla juncea L.</i> — Nant, Saint-Jean. | — <i>Erinus L.</i> |
| — <i>latifolia M. Bieb.</i> — Nant. | — <i>linifolia L.</i> — Prunaret. |
| <i>Taraxacum lavigatum DC.</i> — Nant. | — <i>patula L.</i> — Dourbies. |
| <i>Lactuca chondrillæflora Bor.</i> — Nant, Saint-Jean. | — <i>persicifolia L.</i> — Saint-G. |
| — <i>saligna L.</i> — Saint-Jean, Nant. | <i>Vaccinium Myrtillus L.</i> — Dourbies, Saint-G. |
| — <i>Scariola L.</i> — Saint-Jean. | <i>Pirola minor L.</i> — Pradals, Laupies. |
| — <i>virosa L.</i> — Saint-Jean. | <i>Monotropa Hypopitys L.</i> — Bois de Pradals et du Roi. |
| — <i>ramosissima Gr. et God.</i> — Saint-Jean. | <i>Primula grandiflora Lamk.</i> — Nant, Saint-G. |
| <i>Prenanthes purpurea L.</i> | — <i>elatior Jacq.</i> — Moulin Bondon, Dourbies. |
| <i>Perotheca nemausensis Cass.</i> | — <i>variabilis Goupin.</i> — Nant. |
| <i>Crepis fœtida L.</i> | <i>Androsace maxima L.</i> — Le Coulet, Nant. |
| — <i>albida Vill.</i> — Roc Nantais, St-G. | <i>Phillyrea media L.</i> — Nant. |
| — <i>nicæensis Balb.</i> — Causse Bégon. | <i>Jasminum fruticans L.</i> — Nant. |
| — <i>pulchra L.</i> — Cantobre. | <i>Vinca major L.</i> — Nant. |
| <i>Hieracium Peleterianum Mérat.</i> — Dourbies. | <i>Gentiana lutea L.</i> — Montagne. |
| — <i>saxatile Vill.</i> | — <i>Cruciata L.</i> — Nant. |
| — <i>amplexicaule L.</i> | — <i>Pneumonanthe L.</i> — Montals (J. Fabre). |
| — <i>spelæum Arv.-Touv.</i> (1). | — <i>campestris L.</i> — Montagne. |
| — <i>murorum L.</i> | — <i>ciliata L.</i> — Nant, Saint-G. |
| — <i>vulgatum Fries.</i> — Prunaret. | <i>Menyanthes trifoliata L.</i> — Prunaret, Espérou. |
| — <i>rigidum Hartm.</i> — Prunaret. | <i>Convolvulus Cantabrica L.</i> — Nant, Saint-G. |
| — — <i>var. gothicum Arv.-Touvet.</i> | <i>Cuscuta Epithymum Murr.</i> |
| — <i>bifidum W. et Kit.</i> | — <i>Trifolii Babingt.</i> |
| — <i>canescens Schleich.</i> — Saint-Jean, Moulin Bondon. | <i>Symphytum tuberosum L.</i> — Nant, Saint-Jean. |
| — <i>præcox Schultz.</i> | <i>Anchusa italicica Retz.</i> — Nant, Saint-Jean. |
| — <i>graniticum Schultz.</i> — Montet, Boultou, Saint-Guiral. | <i>Onosma echoïdes L.</i> — Nant, Saint-G. |
| — <i>Pollichiæ Schultz.</i> — Laupies. | <i>Lithospermum purpureo-cæruleum L.</i> — Nant, Saint-Jean. |
| — <i>boreale Fries.</i> | <i>Echium pustulatum Sibth.</i> — Moulin Bondon. |
| — — <i>var. vagum Jord.</i> | <i>Pulmonaria vulgaris Mérat.</i> — Nant, Saint-G. |
| — <i>umbellatum L.</i> — Dourbies, Saint-Jean. | |
| <i>Andryala sinuata L.</i> — Saint-Jean. | |
| <i>Jasione perennis Lamk.</i> — Espérou, Saint-Guiral. | |

(1) Les diagnoses concernant quelques-uns de mes plus intéressants *Hieracium* m'ont été fournies par M. Arvet-Touvet, le savant monographe du genre. Je ne saurais trop remercier de sa gracieuse obligeance le botaniste distingué de Gières.

Pulmonaria affinis <i>Jord.</i> — Dourbies, Saint-Jean.	Euphrasia cebennensis <i>Mart.</i> — Prunaret, Espérou, Moulin Bondon.
Myosotis palustris. — stricta <i>Link.</i> — Laupiettes au Suquet.	— rigidula <i>Jord.</i> — Dourbies, Saint-Jean.
— Balbisiana <i>Jord.</i> — Dourbies.	— ericetorum <i>Jord.</i> — Dourbies.
— intermedia <i>Link.</i> — Saint-G.	— cuprea <i>Jord.</i> — Nant, Saint-G.
Cynoglossum pictum <i>Ait.</i> — Saint-Jean.	— majalis <i>Jord.</i> — Nant, Saint-G.
Solanum villosum <i>Lamk.</i> — Nant.	Odontites rubra <i>Parl.</i> — Prunaret.
— Dulcamara <i>L.</i> — Nant, Saint-Jean.	— serotina <i>Rchb.</i> — Nant.
Hyoscyamus niger <i>L.</i> — Nant.	Rhinanthus major <i>Erh.</i>
Verbascum montanum <i>Schr.</i> — Dourbies.	— minor <i>Erh.</i>
— Boerhavii <i>L.</i> — Saint-Jean.	Pedicularis palustris <i>L.</i> — Le Boultou.
— nigrum <i>L.</i> — Espérou.	— silvatica <i>L.</i> — Prés montagneux.
Scrofularia aquatica <i>L.</i> — Nant.	— comosa <i>L.</i> — Pratlong, Saint-Guiral.
— canina <i>L.</i>	Melampyrum cristatum <i>L.</i> — Nant, Saint-G.
Antirrhinum Oronthium <i>L.</i> — Nant, Saint-Jean.	— nemorosum <i>L.</i> — Nant.
— Azarina <i>L.</i> — Moulin Bondon.	Phelipaea ramosa <i>C. et Meg.</i> — Prunaret.
Anarrhinum bellidifolium <i>Desf.</i>	Orobanche Rapum <i>Thuil.</i>
Linaria spuria <i>Mill.</i> — Nant, Moulin Bondon.	— cruenta <i>Bert.</i> — Saint-G.
— Elatine <i>Desf.</i> — Nant, Saint-Jean.	— Galii <i>Vauch.</i> — Nant.
— Pelisseriana <i>DC.</i> — Moulin Bondon.	— Epithymum <i>DC.</i> — Le Coulet, Roc Nantais.
— arvensis <i>Desf.</i> — Nant, Saint-Jean.	— Hederæ <i>Vauch.</i> — Cantobre.
— simplex <i>DC.</i> — Nant, Saint-Jean.	— minor <i>Sutt.</i> — Nant, Saint-Jean.
— supina <i>Desf.</i> — Nant.	— amethystea <i>Thuill.</i> — Nant.
— minor <i>Desf.</i>	Lavandula Spica <i>L.</i> — Nant.
— origanifolia <i>DC.</i>	— latifolia <i>Vill.</i> — Saint-G.
Veronica Teucrium <i>L.</i> — Saint-G.	Mentha rotundifolia <i>L</i> (1).
— Anagallis <i>L.</i> — Saint-Jean, Nant.	— silvestris <i>L.</i>
— scutellata <i>L.</i> — Dourbies.	— form. pachystachya. — Laupies.
— montana <i>L.</i> — Bois de Pradals (Dr Espagne).	— viridis <i>L.</i> — Montagne.
— verna <i>L.</i> — Dourbies, Saint-Jean.	— aquatica <i>L.</i> — Nant.
— acinifolia <i>L.</i> — Saint-Jean.	— nemorosa mult. auct. an et Willd. ? (Hybrida ad rotundifoliam rece- dens). — Nant, Dourbies.
— triphyllus <i>L.</i> — Saint-Jean (Pail- has).	Thymus vulgaris <i>L.</i> — Coulet, Nant.
— præcox <i>All.</i> — Le Coulet, Nant.	— Serpyllum <i>L.</i> — Coulet.
Erinus alpinus <i>L.</i> — Nant, Saint-Jean.	— Chamædrys <i>L.</i>
Digitalis purpurea <i>L.</i>	— nitens <i>Lamot.</i> — Dourbies, Moulin Bondon.
— lutea <i>L.</i> — Nant, Saint-Jean.	Satureia hortensis <i>L.</i> — Nant, Saint- Jean (L. Ollier).
Euphrasia officinalis <i>L.</i> — Dourbies.	
— campestris <i>Jord.</i> — Grandès.	
— montana <i>Jord.</i> — Espérou.	

(1) La révision des Menthes de cette florule a été confiée aux soins de M. Malinvaud, dont les travaux ont introduit tant de lumière dans l'étude spécifique du genre *Mentha*. Je tiens à témoigner ici à notre savant Secrétaire général toute ma reconnaissance pour ce bon office.

<i>Calamintha grandiflora Mænch.</i> — Bois montagneux.	<i>Chenopodium Bonus-Henricus L.</i> — Dourbies.
— <i>officinalis Mænch.</i> — Saint-G.	<i>Rumex Friesii Gr. et God.</i>
— <i>menthaefolia Host.</i> — Saint-Jean, Nant.	— <i>scutatus L.</i>
— <i>Nepeta Link.</i>	— <i>thyrsodeus Desf.</i> — Nant, Saint-G.
<i>Melissa officinalis L.</i> — Nant.	<i>Polygonum Bistorta L.</i> — Dourbies, Saint-Jean.
<i>Salvia officinalis L.</i> — Nant.	<i>Daphne Mezereum L.</i> — Laupies.
— <i>verticillata L.</i> — Lavaur à Saint-Jean.	— <i>Laureola L.</i>
— <i>Æthiopis L.</i> — Causse Bégon, Nant.	— <i>alpina L.</i> — Nant.
— <i>Verbenaca L.</i> — Cantobre.	— <i>Cneorum L.</i> — Nant, Saint-G.
<i>Nepeta cataria L.</i> — Cantobre.	<i>Passerina annua Spreng.</i> — Nant.
<i>Leonurus Cardiaca L.</i> — Dourbies.	<i>Thesium alpinum L.</i> — Lieux montagneux.
<i>Galeopsis intermedia Vill.</i> — Grandès, Saint-Jean.	— <i>pratense Erh.</i> — Prunaret (1).
— <i>arvatica Jord.</i> — Dourbies.	— <i>divaricatum Jan.</i> — Nant, Saint-G.
<i>Stachys germanica L.</i> — Nant.	<i>Osyris alba L.</i> — Moulin Bondon.
— <i>annua L.</i> — Saint-G., Cantobre.	<i>Aristolochia Clematitis L.</i> — Nant.
— <i>recta L.</i> — Saint-G., Nant.	— <i>Pistlochia L.</i> — Nant, Saint-G.
<i>Brunella hyssopifolia C. Bauh.</i> — Saint-G., Nant.	— <i>rotunda L.</i> — Nant.
— <i>grandiflora Mænch.</i> — St-G., Nant.	<i>Euphorbia Chamæsyce L.</i> — Nant.
<i>Ajuga Chamaepitys Schreb.</i> — Nant, Saint-G.	— <i>Duvalii Lec. et Lam.</i> — Nant, Saint-G.
<i>Teucrium Botrys L.</i> — Coulet, Nant.	— <i>Gerardiana Jacq.</i> — Nant.
— <i>Chamædrys L.</i> — Nant, Saint-G.	— <i>nicæensis All.</i> — Cantobre.
— <i>montanum L.</i>	— <i>exigua L.</i> — Nant, Saint-G.
— <i>aureum Schreb.</i> — Nant, Saint-G.	— <i>falcata L.</i> — Nant, Saint-Jean.
<i>Plantago media L.</i> — Coulet, Nant.	— <i>segetalis L.</i> — Nant.
— <i>serpentina Vill.</i> — Nant, St-Jean.	— <i>Characias L.</i> — Nant.
— <i>carinata Schr.</i>	— <i>Lathyris L.</i> — Nant, Saint-Jean.
— <i>Cynops L.</i>	<i>Mercurialis perennis L.</i> — Nant, St-G.
<i>Armeria juncea Girard.</i> — Nant.	<i>Ulmus campestris Smith.</i> — Dourbies.
— <i>sabulosa Jord.</i>	— <i>montana Smith.</i> — Dourbies.
<i>Globularia Willkommii Nym.</i> — St-G.	<i>Fagus sylvatica L.</i> — Dourbies.
— <i>vulgaris L.</i> — Cantobre.	<i>Castanea vulgaris Lamk.</i> — Dourbies.
<i>Amarantus retroflexus L.</i> — Saint-Jean.	<i>Salix incana Schr.</i>
— <i>albus L.</i> — Nant, Saint-Jean.	— <i>purpurea L.</i>
<i>Polycnemum arvense L.</i> — Dourbias.	— <i>cinerea L.</i>
<i>Chenopodium Botrys L.</i> — Saint-Jean.	— <i>caprea L.</i> — Prunaret, Montet.
— <i>polyspermum L.</i> et var. <i>spicatum Moq.</i> et <i>cymosum Chev.</i> — Nant.	— <i>aurita L.</i> — Laupies.
	<i>Populus Tremula L.</i>
	— <i>nigra L.</i> — Nant.
	<i>Pinus silvestris L.</i>

(1) Le *T. pratense* que nous avons découvert à Prunaret, mon regrettable ami Diomède Tueskiewicz et moi, et qui a été communiqué par nous à de Pouzolz, porte dans la *Flore du Gard* le nom inexact de *T. tenuifolium* Sauter. Je prends l'occasion de dire ici que de Pouzolz, dont la sagacité se trouve rarement en défaut, n'a pas su discerner le véritable caractère de notre découverte et qu'au lieu de rapporter notre Santalacée au type d'Ehrhart, il l'a mal à propos réunie à une espèce de Sauter, qui, au sentiment de M. Alph. de Candolle, ne paraît pas être autre chose qu'une simple variété du *T. alpinum*.

- | | |
|---|---|
| <i>Juniperus communis L.</i>
<i>Alisma Plantago L.</i> — Nant.
<i>Veratrum album L.</i> — Prés montagneux.
<i>Tulipa Celsiana Red.</i> — Montagne.
— <i>silvestris L.</i> — Espérou, Saint-J.
<i>Lilium Martagon L.</i> — Saint-G.
<i>Scilla autumnalis L.</i> — Moulin Bondon.
<i>Adenoscilla bifolia Gr. et God.</i> — Bois montagneux, Nant.
<i>Ornithogalum tenuifolium Guss.</i>
— — <i>var. albiflorum (1)</i> . — Nant à Saint-Alban.
— <i>pyrenaicum L.</i> — Nant.
— <i>divergens Bor.</i> — Saint-Jean (Pailhas).
<i>Gagea lutea Schultz.</i> — Bois de Pradals.
— <i>saxatilis Koch.</i> — Saint-Jean
— <i>arvensis Schultz.</i> — Nant.
— <i>stenopetala Fries.</i> — Nant.
<i>Allium sphærocephalum L.</i>
— <i>ursinum L.</i>
— <i>Victorialis L.</i> — Laupies, Peyre-besses.
— <i>flavum L.</i> — Nant, Saint-G.
— <i>fallax Don.</i> — Saint-Guiral, Moulin Bondon.
<i>Erythronium Dens-canis L.</i> — Suquet entre Dourbies et Commeyras.
<i>Muscari racemosum DC.</i> — Nant, Saint-Jean.
— <i>botryoides DC.</i> — Nant.
<i>Phalangium Liliago Schr.</i> — Saint-G., Roc Nantais.
— <i>ramosum Lamk.</i> — Saint-G., Roc Nantais.
<i>Asphodelus cerasifer Gay.</i> — Saint-Jean, Nant.
<i>Aphyllanthes monspeliensis L.</i> — Nant, Saint-G.
<i>Paris quadrifolia L.</i> — Bois montagneux.
<i>Polygonatum vulgare Desf.</i> — Saint-Guiral, Saint-Jean.
— <i>multiflorum All.</i> — Espérou.
— <i>verticillatum All.</i> — Espérou. | <i>Convallaria majalis L.</i> — Saint-G.
<i>Maianthemum bifolium DC.</i> — Bois à Dourbies et à Saint-G.
<i>Asparagus acutifolius Lamk.</i> — Nant.
— <i>tenuifolius Lamk.</i> — Nant.
<i>Ruscus aculeatus L.</i> — Nant, Saint-Jean.
<i>Tamus communis L.</i> — Nant, Saint-Jean.
<i>Crocus vernus All.</i> — Bois du Lengas.
<i>Gladiolus segetum Gawl.</i> — Nant, Saint-Jean.
<i>Narcissus Pseudo-Narcissus L.</i>
— <i>poeticus L.</i>
<i>Spiranthes aestivalis Rich.</i> — Saint-G.
<i>Cephalanthera ensifolia Rich.</i> — Nant.
— <i>grandiflora Bab.</i> — Saint-G.
— <i>rubra Rich.</i> — Nant, Saint-Jean.
<i>Epipactis latifolia All.</i> — Nant, Saint-Jean.
— <i>atro-rubens Hoffm.</i> — Nant, Saint-G.
— <i>microphylla Sw.</i> — Bois du Roi.
<i>Neottia Nidus-avis Rich.</i> — Bois de Pradals, Nant.
<i>Limodorum abortivum Sw.</i>
<i>Aceras anthropophora R. Br.</i> — Roc Nantais.
<i>Orchis ustulata L.</i> — Saint-Jean (Ollié).
— <i>coriophora L.</i> — Caucalan, Saint-Guiral.
— — <i>var. fragrans Poll.</i> — Nant.
— <i>militaris L.</i> — Nant, Saint-G.
— <i>purpurea Huds.</i> — Nant.
— <i>mascula L.</i> — Nant, Duzas.
— <i>laxiflora Lamk.</i> — Nant, Saint-Jean.
— <i>sambucina L.</i> — Espérou, Saint-Guiral.
— <i>latifolia L.</i>
— <i>maculata L.</i>
— <i>bifolia L.</i> — Dourbies.
— <i>montana Schm.</i> — Saint-G.
— <i>conopea L.</i> — Laupies, Saint-Guiral.
— <i>albida Scop.</i> — Espérou (Loret). |
|---|---|

(1) Forme à divisions périgoniales sans ligne verte extérieure et de couleur uniformément blanche. Le frère Marc en a trouvé deux pieds à Nant, sur le mont Saint-Alban.

- Ophrys aranifera Huds.* — Nant.
Potamogeton crispus L. — Nant.
 — *densus L.* — Nant.
Zannichellia palustris L. — Lengas.
Lemna minor L. — Nant, Saint-Jean.
Arum maculatum L. — Nant.
 — *italicum Mill.* — Nant.
Typha angustifolia L. — Nant.
Sparganium ramosum Huds. — Nant.
Juncus glaucus Erh. — Saint-Jean.
 — *capitatus Weig.* — Lengas.
 — *supinus Mænch.* — Prunaret.
 — *alpinus Vill.* — Laupies.
 — *obtusiflorus Ehr.* — Nant.
 — *squarrosum L.* — Prunaret.
Luzula nivea DC. — Bois montagneux.
 — *multiflora Lej.* — Pratlat.
 — *spicata DC.* — Pelouses montagneuses.
Cyperus longus L.
 — *fuscus L.* — Dourbies.
Schœnus nigricans A. — Nant.
Eriophorum vaginatum L. — Lengas.
 — *angustifolium Roth.* — Dourbies.
Scirpus compressus Pers. — Nant.
 — *Holoschœnus L.* — Nant.
 — *setaceus L.* — Cauçalan, Saint-Jean.
 — *pauciflorus Light.* — Nant, Saint-G.
Eleocharis palustris R. Br. — Lengas, Moulin Bondon.
 — *uniglumis Koch.* — Nant.
Carex pulicaris L. — Prairies montagneuses.
 — *divulsa Good.* — Saint-Jean.
 — *leporina L.* — Dourbies, Moulin Bondon.
 — *echinata Murr.* — Prairies montagneuses.
 — *canescens L.* — Grandès.
 — *Godenowii Gay.* — Prairies.
 — *maxima Scop.* — Cantobre.
 — *pallescens L.* — Pratlat, Saint-Jean.
 — *pilulifera L.* — Condamine.
 — *Halleriana Asso.* — Nant, Saint-G.
 — *humilis Leyss.* — Saint-G.
 — *flava L.* — Lengas.
 — *Œderi Ehr.* — Prunaret, Nant.
 — *ampullacea Good.* — Boulton, Lengas.
- Carex paludosa Good.* — Nant.
 — *Mairii Coss. et Germ.* — Nant, Saint-G.
Anthoxanthum villosum Dum. — Saint-Guiral (Jullien).
Mibora verna P. de Beauvais. — Nant.
Phleum arenarium L. — Nant, Saint-G.
Alopecurus pratensis L. — Espérou.
 — *agrestis L.* — Saint-Jean.
 — *bulbosus L.* — Nant.
Sesleria cærulea Ard. — Nant.
Echinaria capitata Desf. — Nant.
Panicum glabrum Gaud. — Moulin Bondon.
Cynodon Dactylon Pers. — Saint-Jean.
Phragmites communis Trin. — Nant.
Calamagrostis arundinacea Roth. — Laupies.
Agrostis interrupta L. — Bois du Roi.
Gastridium lendigerum Gaud. — Nant.
Stipa pennata L. — Saint-G.
Piptatherum paradoxum P. de Beauvais. — Nant.
Corynephorus canescens P. de Beauv. — Dourbies, Saint-G.
Aira caryophyllea.
Deschampsia cespitosa P. de Beauv. — Dourbies, Moulin Bondon.
Ventenata avenacea Kæl.
Avena barbata Brot. — Nant, Saint-Jean.
 — *fatua L.* — Nant, Saint-Jean.
 — *pubescens L.* — Dourbies.
 — *bromoides Gouan.* — Nant, Saint-G.
 — *pratensis L.* — Roc Nantais.
Kœleria setacea Pers. — Saint-G.
Glyceria fluitans R. Brow. — Nant, Dourbies.
 — *plicata Fries.* — Nant.
Poa alpina L.
 — — *var. badensis Hænke.* — St-G.
 — *sudetica Hænke.* — Lengas.
Melica nebrodensis Parl.
 — *uniflora Retz.* — Nant, Saint-G.
Scleropoa rigida Gris.
Molinia cærulea Mænch. — Nant, Prunaret.
Danthonia decumbens DC. — Pratlat.
Vulpia Pseudo-Myuros Soy.-Will.
 — *sciuroides Gm.* — Moulin Bondon.
 — *Myuros Rchb.*

Festuca duriuscula L.	Nardurus Lachenalii Gr. et God.
— var. glauca Koch. — Prunaret.	Psilurus nardoides Tr. — Nant, Saint-Jean.
— var. hirsuta Host. — Pradals, Espérou.	Nardus stricta L. — Pelouses montagneuses.
— heterophylla Lamk. — Espérou, Pradals.	Botrychium Lunaria Sw. — Saint-Guiral, Grandès.
— pilosa Hall. — Espérou.	Polypodium Phegopteris L. — Laupies.
— spadicea L. — Lengas, Bois du Roi.	— Dryopteris L. — Dourbies, Pradals.
— rubra L. — Pratlat.	Grammitis leptophylla Sw. — Moulin Bondon (Dr Espagne).
— interrupta Desf. — Dourbies, Moulin Bondon.	Aspidium aculeatum Dæll.
Bromus Boræi Jord.	— var. vulgare Gr. et G. — Nant.
— madritensis L. — Nant, Saint-Jean.	— var. angulare Gr. et God. — Saint-Jean.
— asper L. — Nant.	Polystichum spinulosum DC. — Bois de Pradals.
— commutatus Schr. — Dourbies.	Cystopteris fragilis Bernh.
— secalinus L. — Nant.	Asplenium Halleri DC. — Moulin Bondon.
— squarrosus L. — Coulet.	— septentrionale Sw.
Ægilops ovata L. — Nant, Saint-G.	— Breynii Retz. — Dourbies, Moulin Bondon.
— triuncialis L. — Coulet, Nant.	— Ruta-muraria L. — Saint-G., Vologarmides.
— vulgari-ovata Lor. et Barr. — Nant (abbé Coste).	Blechnum Spicant Roth. — Prunaret, Pradals.
— vulgari-triuncialis Loret. — Nant.	Adiantum Capillus-Veneris L. — Nant, Saint-G.
Agropyrum campestre Gr. et God. — Nant.	Allosorus crispus Bern. — Luzette (Authouard).
— repens P. de Beauv. — Nant.	Cheilanthes odora Sw. — Moulin Bondon (frère Marc).
— caninum Rœm. et Schult. — Nant.	Equisetum palustre L. — Nant, Moulin Bondon.
— Savignonii de Not. — Espérou (abbé Malignon) (1).	— Telmateia Ehr. — Nant.
Brachypodium silvaticum Schult. — Nant, Saint-Jean.	— limosum L. — Nant.
— pinnatum P. de Beauv. — Saint-G.	Lycopodium Selago L. — Dourbies (Dr Espagne).
Lolium multiflorum Lamk. — Moulin Bondon.	
— strictum Presl.	
— temulentum L. — Moulin Bondon.	
— arvense With. — Nant.	
Gaudinia fragilis P. de Beauv. — Nant, Saint-Jean.	
Nardurus tenellus Rchb.	

(1) Cet *Agropyrum*, que certains botanistes sont disposés à regarder comme une forme à épillets velus de l'*A. glaucum* Rœm. et Schult., est une plante rare, nouvelle pour la flore du Gard, mais non pas pour la flore française. Il convient en effet de rappeler à ce propos, qu'avant d'être rencontrée par M. l'abbé Malignon, sur le bord des chemins de l'Espérou, la Graminée en question a été, il y a environ vingt ans, observée pour la première fois par M. B. Verlot, dans les Hautes-Alpes, et que déjà à cette époque la découverte du botaniste de Grenoble a pris date dans le *Bulletin de la Société botanique de France* (voy. t. XVII, p. 182).

2^e ESPÈCES UBIQUISTES.

Anemone nemorosa; *Ranunculus Steveni*, repens, bulbosus, arvensis; *Ficaria ranunculoides*; *Caltha palustris*; *Helleborus fœtidus*; *Aquilegia vulgaris*; *Papaver Rhœas*, *Argemone*, *dubium*; *Chelidonium majus*; *Fumaria officinalis*; *Raphanus Raphanistrum*; *Sinapis arvensis*; *Barbarea vulgaris*, *præcox*; *Sisymbrium officinale*, *Alliaria*; *Arabis hirsuta*, *Thaliana*; *Cardamine hirsuta*, *silvatica*; *Alyssum calycinum*; *Draba verna*; *Capsella Bursa-pastoris*; *Helianthemum vulgare*; *Viola odorata*, *silvatica*; *Reseda Luteola*; *Parnassia palustris*; *Polygala vulgaris*; *Silene inflata*; *Lychnis vespertina*, *Flos-cuculi*; *Agrostemma Githago*; *Saponaria officinalis*; *Dianthus prolifer*; *Sagina procumbens*; *Arenaria serpyllifolia*, *leptoclados*, *trinervia*; *Stellaria media*, *Holostea*, *graminea*; *Cerastium glomeratum*, *brachypetalum*, *glutinosum*, *vulgatum*, *arvense*; *Spergula arvensis*, *Morisonii*; *Linum catharticum*; *Malva silvestris*, *rotundifolia*; *Geranium columbinum*, *dissectum*, *pyrenaicum*, *molle*, *pusillum*, *rotundifolium*, *Robertianum*; *Erodium cicutarium*; *Hypericum perforatum*, *humifusum*; *Acer campestre*; *Evonymus europaeus*; *Ilex Aquifolium*; *Genista pilosa*; *Ononis procurrens*; *Medicago Lupulina*, *falcata*, *falcato-sativa*, *minima*; *Melilotus arvensis*; *Trifolium Molinerii*, *pratense*, *ochroleucum*, *arvense*, *repens*; *Lotus corniculatus*; *Vicia sativa*, *angustifolia*, *sepium*; *Lathyrus pratensis*, *sphæricus*; *Ornithopus perpusillus*; *Spiraea Ulmaria*; *Geum urbanum*; *Potentilla Tormentilla*, *reptans*; *Fragaria vesca*; *Rosa canina*; *Agrimonia Eupatoria*; *Poterium dictyocarpum*, *muricatum*; *Herniaria glabra*, *hirsuta*; *Scleranthus annuus*, *perennis*; *Sedum album*, *acre*; *Saxifraga granulata*, *tridactylites*; *Daucus Carota*; *Torilis Anthriscus*, *helvetica*; *Angelica silvestris*; *Æthusa Cynapium*; *Pimpinella saxifraga*; *Helosciadium nodiflorum*; *Chærophyllum temulum*; *Hedera Helix*; *Cornus sanguinea*; *Sambucus Ebulus*, *nigra*; *Galium Cruciata*, *verum*, *palustre*, *Aparine*; *Asperula cynanchica*, *arvensis*; *Sherardia arvensis*; *Valeriana officinalis*; *Valerianella olitoria*; *Knautia arvensis*; *Scabiosa Succisa*; *Eupatorium cannabinum*; *Tussilago Farfara*; *Solidago Viga-aurea*; *Erigeron canadensis*, *acris*; *Bellis perennis*; *Senecio vulgaris*, *viscosus*, *Jacobeæ*; *Artemisia vulgaris*; *Leucanthemum vulgare*, *Parthenium*; *Matricaria inodora*; *Anthemis arvensis*; *Achillea Millefolium*; *Inula Conyza*, *Pulicaria*, *dysenterica*; *Onopordon Acanthium*; *Cirsium lanceolatum*, *acaule*, *arvense*; *Carduus tenuiflorus*, *nutans*; *Centaurea Jacea*, *Cyanus*, *Scabiosa*, *Calcitrapa*; *Carlina vulgaris*; *Cichorium Intybus*; *Lapsana communis*; *Hypochoëris radicata*; *Thrincia hirta*; *Leontodon autumnalis*; *Tragopogon pratensis*, *orientalis*; *Taraxacum officinale*; *Lactuca muralis*, *perennis*; *Sonchus oleraceus*, *asper*; *Crepis taraxacifolia*, *virens*; *Hieracium Pilosella*, *Auricula*; *Jasione montana*; *Specularia Speculum*, *hybrida*; *Campanula glomerata*, *Trachelium*, *rotundifolia*, *Rapunculus*; *Calluna vulgaris*; *Erica cinerea*; *Primula officinalis*; *Lysimachia vulgaris*; *Anagallis arvensis*, *phœnicea*; *Fraxinus excelsior*; *Ligustrum vulgare*; *Vinca minor*; *Vincetoxicum officinale*; *Erythræa Centaurium*, *pulchella*; *Chlora perfoliata*; *Convolvulus sepium*, *arvensis*; *Cuscuta europaea*; *Anchusa arvensis*; *Lithospermum officinale*, *arvense*; *Echium vulgare*; *Myosotis hispida*, *silvatica*; *Heliotropium europaeum*; *Solanum nigrum*; *Verbascum Thapsus*, *pulverulentum*, *Lychnitis*; *Scrophularia nodosa*; *Linaria striata*; *Veronica Chamaedrys*, *Beccabunga*, *officinalis*, *serpyllifolia*, *arvensis*, *agrestis*, *polita*, *hederæfolia*; *Melampyrum pratense*; *Lycopus europaeus*; *Origanum vulgare*; *Calamintha Acinos*, *Clinopodium*; *Salvia pratensis*; *Glechoma hederacea*; *Lamium amplexicaule*, *purpureum*, *maculatum*, *Galeob-*

dolon; *Galeopsis angustifolia*, *Tetrahit*; *Stachys silvatica*; *Betonica officinalis*; *Ballota foetida*; *Marrubium vulgare*; *Melittis Melissophyllum*; *Brunella vulgaris*, *alba*; *Ajuga reptans*, *genevensis*; *Teucrium Scorodonia*; *Verbena officinalis*; *Plantago major*, *lanceolata var. capitellata*; *Amarantus Blitum*, *silvestris*; *Atriplex patula*; *Chenopodium Vulvaria*, *album*, *hybridum*; *Rumex pulcher*, *conglomeratus*, *nemorosus*, *crispus*, *Acetosa*, *Acetosella*; *Polygonum Persicaria*, *Hydropiper*, *aviculare*, *Convolvulus*; *Euphorbia helioscopia*, *dulcis*, *Cyparissias*, *Peplus*, *amygdaloïdes*; *Mercurialis annua*; *Buxus sempervirens*; *Urtica urens*, *dioica*; *Parietaria diffusa*; *Juglans regia*; *Quercus sessiliflora*; *Corylus Aveliana*; *Salix alba*; *Alnus glutinosa*; *Colchicum autumnale*; *Allium vineale*, *oleraceum*; *Muscari comosum*; *Listera ovata*; *Juncus conglomeratus*, *effusus*, *lamprocarpus*, *silvaticus*, *buffonius*; *Luzula Forsteri*, *campestris*; *Carex vulpina*, *muricata*, *remota*, *glauca*, *panicea*, *præcox*, *distans*, *hirta*; *Phalaris arundinacea*; *Anthoxanthum odoratum*; *Phleum pratense*, *Böhmeri*; *Setaria glauca*, *viridis*; *Panicum Crus-galli*, *sanguinale*; *Agrostis alba*, *verticillata*, *vulgaris*, *canina*; *Aira præcox*; *Arrhenatherum elatius*; *Trisetum flavescens*; *Holcus lanatus*, *mollis*; *Poa annua*, *nemoralis*, *bulbosa*, *compressa*, *pratensis*, *trivialis*; *Briza media*; *Dactylis glomerata*; *Cynosurus cristatus*; *Festuca ovina*; *Bromus tectorum*, *sterilis*, *erectus*, *arvensis*, *mollis*; *Hordeum murinum*; *Lolium perenne*; *Ceterach officinarum*; *Polypodium vulgare*; *Polystichum Filix-mas*; *Asplenium Filix-fœmina*, *Trichomanes*, *Adiantum-nigrum*; *Scolopendrium officinale*; *Pteris aquilina*; *Equisetum arvense*.

M. Maury, vice-secrétaire, donne lecture des communications suivantes adressées à la Société :

**SUR LE BUPLEURUM GLAUCUM DC. ET SON PRÉTENDU SYNONYME
(SEMICOMPOSITUM L.); par M. ANT. LE GRAND.**

Le *Bupleurum semicompositum* L. est donné, dans le *Spec. plant.* I, p. 342 (édit. III), comme « affine *B. Odontiti*, vix tamen pro varietate » assumendum ». On peut s'étonner dès lors que beaucoup d'auteurs aient rapporté en synonyme à une plante très voisine du *B. Odontites* une espèce qui n'a avec celle-ci la moindre ressemblance, mais qui, au contraire, se rapproche par le port et l'aspect, du *B. tenuissimum*, décrit quelques lignes plus loin. De sorte que si Linné eût connu le *B. glaucum*, il aurait pu dire avec raison « *B. tenuissimo* affine », comme DC., dans la *Flore française* (IV, p. 515), dont la description débute ainsi : « cette espèce a beaucoup de rapports avec le *Buplèvre menu* ». Il me semble qu'il ne peut y avoir le moindre doute et qu'il est impossible d'admettre comme synonymes les noms de *semicompositum* et de *glaucum*.

Les auteurs qui, comme Loret, Boissier, Grenier et Godron, ont conservé celui-ci ont fait preuve de prudence. Les auteurs anciens, comme Lamarck, Loiseleur, De Candolle, qui ont parlé du *semicompositum*,